Aqua Paint Marker

Peintures

Peinture de marquage provisoire multi-positions à base d'eau.

1. Description générale

Aqua Paint Marker est une peinture de marquage provisoire à séchage rapide, plus respectueuse de l'environnement. Elle est basée sur des résines spéciales autorisant l'utilisation d'eau jusqu'à 25% du produit actif, sans sacrifier les caractéristiques typiques et fondamentales de ce produit.
Spécialement étudiée pour les travaux de signalisation et de marquage de tous types, et ce dans toutes les positions.
Sa résine spéciale permet l'adhérence sur tous supports même sous des conditions climatiques sévères (humidité, intempéries).
Ses pigments d'une grande fluorescence et sa formule unique lui confère une luminosité exceptionnelle quelque soit la couleur (claire ou foncée) du support.
Sa haute thixotropie lui procure une adhérence unique sur toute surface verticale, même humide, et permet une écriture précise sans coulure, sa diffusion particulière permet un traçage rapide et fin.
Son nouveau système de diffusion ergonomique assure sécurité et propreté à l'application.

2. Caractéristiques

Caractéristiques de la formulation :

- Contient une très grande quantité d'eau et très peu de solvant.
- Séchage rapide, étant donné sa forte concentration en eau.
- Parfaitement visible sur couleurs brillantes.
- Formule thixotropique, ne coule pas, facilitant les applications sur surfaces verticales ou situées au dessus de la tête de l'utilisateur
- Valve 360° pour une application possible quelle que soit l'orientation de l'aérosol : vers le bas, à la verticale, ou en l'air.
- Excellent pouvoir couvrant même sur des surfaces foncées et poreuses.
- Très bonne tenue (couleur et visibilité) du marquage dans le temps :
  - Fluorescent au minimum pendant 1 mois
  - la couleur disparaît après environ 6 mois (dépend du support et des conditions atmosphériques).
- Bonne adhésion sur différents supports. supports (asphalte, béton, sable, pierre, terre, bois, plastique, …).

CRC Industries France SAS
6, Avenue du Marais – B.P. 90028
F-95102 Argenteuil Cedex. - France
Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96
S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L
www.crcind.com

- **Aqua Paint Marker** peut être appliqué sur surfaces humides.
- Gamme de 6 couleurs dont 5 fluorescentes pour satisfaire à toutes les applications du marché.
- Jet directionnel permettant un traçage fin et précis.
- Débit régulier de la peinture.
- Facile à appliquer.
- Peinture de qualité constante et fiable.
- Préserve la santé de l'utilisateur :
    - ne contient pas de solvants chlorés ou aromatiques.
    - ne contient pas de plomb ni d'autres métaux lourds.
    - n'est pas classé nocif ou irritant.
    - n'est pas propulsé au protoxyde d'azote.
- Economique, l'aérosol se vide complètement.

Caractéristiques du capot :

- Le capot exclusif et sans équivalent sur le marché permet une application avec un seul doigt et peut être ouvert et fermé avec une seule main.
- Une sécurité accrue (plus jamais de doigts tachés) : un nouveau capot diffuseur de
- protection (avec visière) pour empêcher une sortie accidentelle de la peinture lors de la manipulation et du transport. Capot entièrement couvrant qui évite l'introduction de salissures (terre, boue, graisse,…) en cas de chute accidentelle.
- Utilisation propre : pas de contact direct de l'utilisateur avec la peinture.
- Identification facilitée et erreurs de manipulations évitées grâce aux capots de la même couleur que la peinture.

3. Applications

Toutes les applications qui nécessitent une signalisation ou un marquage provisoire dans les domaines suivants :

- Bâtiments et travaux publics : construction de routes et autoroutes, barrages, tunnels, carrières,
- ports, aéroports, ponts, voies de chemin de fer, chantiers divers …
- Marquage forestier et industrie du bois en général (marquage des arbres, souches et tous types
- de bois, palettes, ...).
- Installations (eau, gaz, électricité, téléphone, TV, câble, éclairage public….).
- Géomètres experts, topographes, géologues…

CRC Industries France SAS
6, Avenue du Marais – B.P. 90028
F-95102 Argenteuil Cedex. - France
Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96
S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L
www.crcind.com

- Evènements sportifs, publics et officiels
- Forages pétroliers, exploitations minières.
- Industrie en général
- Marquage et signalisation de repères, niveaux, …
- Toute situation où l'on nécessite un marquage temporaire clair et précis avec une grande visibilité.
- Peut être appliqué à la main ou avec la canne de marquage « Marker Paint Applicator Stick » (réf. 11508).

Une fiche de données de sécurité (FDS) conforme à la reglementation EC N° 1907/2006 Art.31 et amendements est disponible pour tous les produits KF.

4. Mode d'emploi

- Agiter fortement l'aérosol avant emploi durant 15 secondes minimum et jusqu'au dégagement de la bille.
- Utilisation possible en multipostions.
- Pas besoin de purger la valve.
- Ne pas utiliser sur du matériel sous tension. Utiliser dans les endroits bien ventilés.

5. Caractéristiques typiques du produit

Type de liants	: nouveau type de polymère
Eau contenue	: jusqu'à 25%
Couleurs	: 5 couleurs fluorescentes (rouge, vert, jaune, bleu, orange)
	: 1 couleur non fluo (blanc)
Sec au toucher	: 5 - 10 minutes (*)
Totalement sec	: 25 - 35 minutes (*)
Epaisseur du film (1 passage)	: 40 microns
Conditions d'application :	
Température ambiante minimum	: + 5 à + 10 ºC
Température de surface minimum	: + 5 ºC
Taux d'humidité maximum	: 85%

(*) Dépend des conditions ambiantes

CRC Industries France SAS
6, Avenue du Marais – B.P. 90028
F-95102 Argenteuil Cedex. - France
Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96
S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L
www.crcind.com

6. Conditionnement

Réf. : 30009 à 30014 Aérosol de 650 ml brut - 500 ml net Carton de 12 aérosols.

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.
Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet: www.crcind.com.Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version: 30009/30014 02 0211 00
Date: 05 February 2013

CRC Industries France SAS
6, Avenue du Marais – B.P. 90028
F-95102 Argenteuil Cedex. - France
Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96
S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L
www.crcind.com